



三和合成股份有限公司

中華民國台灣省高雄市路竹區中山南路一號
 電話：886-7-6962211~3 全球資訊網：// www.sanho.com.tw
 傳真：886-7-6976993 (業務) E-mail 地址：sanho@sanho.com.tw
 傳真：886-7-6961782 (出口) E-mail 地址：sanho@so-net.net.tw

KINGMIDE 705

KINGMIDE 705 具有低黏度的變性聚醯胺系環氧樹脂用硬化劑，常溫硬化，與環氧樹脂混合可使用時間長，可適當添加其他硬化劑並做硬化速率調整，可應用於土木工程及新舊水泥接著 裂縫灌注修補。

1. 規格

外觀	: 褐色的黏稠液體
黏度 (mPa·s / 25°C)	: 150 ~ 400
色數 (Gardner)	: 12 以下
胺價 (JIS)	: 450± 30
比重 (25 / 25°C)	: 0.98
基準配合當量	: 87

2. 適當配合量

對環氧當量約 190 之環氧樹脂 100 部之添加量為 45~ 55 部。

3. 硬化特性

3-1 · 硬化發熱性

使用環氧當量約 190 之 Bisphenol-A 型環氧樹脂，全體量 100g，在室溫 25°C 下，所測得之硬化發熱性如下：

配合比 = 環氧樹脂 / 硬化劑	67/33		
最高發熱時間 (分)	125		
最高發熱溫度 (°C)	82		
膠化時間 (分)	70		

(使用 PE 杯)